

Nom et prénom :

Classe :

Problème n°1 :

En pressant 3 oranges, on obtient 15 cl de jus d'orange. Quelle quantité de jus obtient-on en pressant 12 oranges ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :**Problème n°2 :**

Pour faire de la pâte à galettes, on utilise 200 g de farine de blé noir pour 50 cl d'eau. Combien utilise-t-on de farine pour 100 cl d'eau ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :

Nom et prénom :

Classe :

Problème n°3 :

Le train Goëland parcourt 240 km en 1h30. Le train Mistral parcourt 240 km en 2h. Le train Hirondelle parcourt 240 km en 1h. Quel est le plus rapide ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :**Problème n°4 :**

Pour une fête, on prépare de la menthe à l'eau avec du sirop de menthe et de l'eau ; il faut 3 verres de sirop de menthe pour 12 verres d'eau.

Combien utilise-t-on de verres d'eau pour 6 verres de sirop de menthe ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :

Nom et prénom :

Classe :

Problème n°5 :

Un directeur d'école commande 4 boîtes de compas. Dans chacune des boîtes, il y a 8 compas. Un compas coûte 3 €. Combien le directeur doit-il payer en tout ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :**Problème n°6 :**

Pour un séjour à la montagne, le prix est de 20 € par personne et par jour. Quel est le prix d'un séjour pour un groupe de 4 personnes et pour 6 jours ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :

Nom et prénom :

Classe :

Problème n°7 :

Aurélie achète 30 cm de ruban et paie 20 centimes d'euros. Son amie Christine a besoin de 90 cm du même ruban. Combien va-t-elle payer ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :**Problème n°8 :**

Emilie fait un cake pour 12 personnes en utilisant les ingrédients suivants : des raisins secs, 480 g de farine, 240 g de sucre, 12 œufs. Quelle quantité de farine, de sucre et d'œufs lui faut-il avec la même recette pour 4 personnes ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :

Nom et prénom :

Classe :

Problème n°9 :

Le train Aigle parcourt 290 km en 2h38min. Le train Gazelle parcourt 580 km en 4h46min.
Quel est le plus rapide ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :**Problème n°10 :**

Un photographe a décidé de faire un agrandissement d'une photo. La photo a pour dimension 10 cm de largeur et 30 cm de longueur. L'agrandissement a une largeur de 20 cm. Quelle est la longueur de l'agrandissement ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :

Nom et prénom :

Classe :

Problème n°11 :

Un transporteur doit livrer du sucre dans un magasin. Les sacs de 7 kg de sucre sont placés dans des caisses. Chaque caisse contient 20 sacs. Le transporteur charge 80 caisses pleines dans son camion. Quelle quantité de sucre le transporteur a-t-il chargée dans son camion ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :**Problème n°12 :**

Dans son jardin, M. Durand utilise pour l'arrosage 3 litres d'eau par jour et par arbre. Pendant 4 jours, il a utilisé 60 litres pour arroser ses arbres. Combien d'arbres a-t-il dans son jardin ?

Ce que j'ai trouvé et comment j'ai fait :